# TOSHIBA

保管用

## Leading Innovation >>>

## 東芝LED照明器具取扱説明書

LEDC88010 対象機種 LEDC88006 LEDC88007 適合ランプ(別売) LED電球一般電球形(E26口金) LDA10N-G/80Wまで

- ●このたびは東芝LED照明器具をお買いあげいただきまして、まことにありがとうございました。
- ●正しくお使いいただくために、この取扱説明書をよくお読みください。

### ■安全上のご注意

商品および取扱説明書には、お使いになる方や他人への危害と財産の損害を未然に防ぎ、商品を 安全に正しくお使いいただくために、重要な内容を記載しています。

■施工上のご注意

- ●この器具は、別売の東芝シーリングファン取付専用器具です。 照明器具のみを取り付けることはできません
- ●施工に関しては、電気設備技術基準、内線規程に従ってください。
- ●工事が終了しましたら、この説明書は必ずお客様へお渡しください。

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。

- 器具の取り付けは、本体表示並びに取扱説明書に従い行って ください。取り付けに不備があると器具落下、感電、火災等の 原因となります
- ●電源接続の際は、取扱説明書に従ってください。接続が不完全 な場合は、接続不良による発熱、火災の原因となります。 ●施工時において絶縁体にナイフ等のキズが付いた状態で通電
- されますと、絶縁破壊が生じ電線が焼損する原因となります。
- ●調光器と組み合わせて使用できません。組み合わせて使用 すると破損、発煙、短寿命の原因となります。
- ●センサーと組み合わせた場合、ちらつく場合があり ます。
- 取り付け ●この器具は、別売の東芝シーリングファンに取り付けてください。 照明器具のみを取り付けることはできません。 指定以外の取り付けを行うと器具落下の原因となります。
- ●この器具は屋内専用です。屋外や湿気、水気のある場所で 使用しますと、湿気の浸入による絶縁不良、感電の原因となり ます
- ●この器具は腐食性ガス雰囲気の場所では使用できません。 変質、変色、絶縁不良、器具落下の原因となります
- ●この器具は激しい震動・衝撃の加わる可能性のある 場所、常時振動のある場所には使用できません。 絶縁不良、器具落下の原因となります。



●器具を改造したり、部品を変更して使用しないで ください。落下、感電、火災の原因となります。



この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う危険が想定される場合および物的損害の発生が ⚠ 注 意 想定される内容を示します。

●交流100V正弦波以外の電圧で使用しないでください。 上記以外の電圧を加えると、器具やランプの寿命が 短くなったり、過熱による火災の原因となります。



●暖房器具、ガス器具等の真上付近の温度の高い場所では使用 しないでください。点滅不良、火災、感電の原因となります。 (この器具は5~35℃の温度範囲で使用するように設計されて います。)

- ●人がぶら下がったり、踏みつけたり、引張ったり、押したりする ような場所には取り付けないでください。 落下や破損の原因となります
- ●十分な強度のある面に取り付けてください。 落下の原因となります。
- ●壁紙や天井クロスの素材によっては、照明器具の熱で 変色・変質することがあります。



■使用上のご注意 ●お客様はお読みになったあとも必ず保管してください。

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。

- ●ランプ交換やお手入れの際は、取扱説明書に従って行ってくだ さい。落下、感電、火災の原因となります。 ●ランプ交換やお手入れの際は、必ず電源を切ってください。
- 感電の原因となります。
- ●ランプは、必ず本体表示並びに取扱説明書の適合ランプを使 用してください。適合ランプ以外を使用すると過熱による器具の 変形、変色、火災の原因となります。
- ●ランプ交換等によりセードやランプをはずし、再度取り付ける 場合には、取扱説明書に従ってください。 取り付けに不備がありますと、セードやランプの落下の原因と なります。



ランプ交換

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う危険が想定される場合および物的損害の発生が / 注 意 想定される内容を示します。

- ●点灯中及び消灯直後(約20分)は、器具及びランプが 高温になっておりますので、手を触れないでください。 やけどの原因となります。
- ●布や紙などを被せたりしないでください。 火災の原因となります。



- ●金属部分をクレンザーやたわしで磨かないでください。 傷をつけたり腐食の原因となります。
- ●ソケット、ランプ等の樹脂部品には洗剤や薬品等を 使用しないでください。 部品の劣化の原因となります。



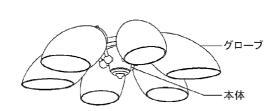
LEDC-8 1 (1621600)A

## ■各部のなまえ ※この取扱説明書は同種類の器具と共通になっておりますので、お求めの器具と姿図が違っている場合があります。

## シーリングファン取付専用

シーリングファン(別売)形名

- ·IPH-5000M
- ·IPH-5100M
- ·IPH-5200M
- ·IPH-6000M
- ·IPH-6100M
- ·IPH-6200M
- 屋内用



※白熱電球は使用できません。

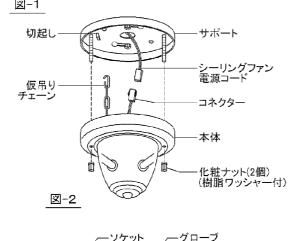
※165gを超えるランプは取り付けないでください。

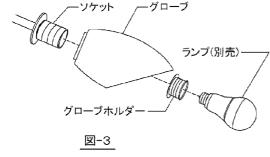
#### 本器具は別売の東芝シーリングファン取付専用器具です。

- ●照明器具のみを取り付けることはできません。
- ●シーリングファンの取付方法は、シーリング ファン付属の取扱説明書をご参照ください。

■器具の取り付けかた ※器具取り付けの際は必ず電源を切ってください。

# 





#### 1. 器具取り付けの前に

化粧ナット(2個)樹脂ワッシャー付をはずして、フランジからサポートを取りはずしてください。(図-2)

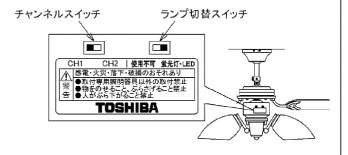
#### 2. 器具を取り付ける

- ①サポートを取り付けてください。
  - 1. シーリングファンの下面の取付ねじA(2本)をゆるめます。 (取りはずす必要はありません)(図-1)
  - 2. シーリングファンの下面の取付ねじB(2本)を取りはずします。※パッキンは、はがさないでください。(図-1)
  - 3. サポートの電源穴にシーリングファンの電源 コードを通し、取付ねじA(2本)にサポートのダルマ穴を合 わせて右にまわします。(最後までまわしてください。) (図-1)
  - 4. 取りはずした取付ねじB(2本)を取り付けます。(図-1)
  - 5. 取付ねじA(2本)をドライバーで締め付けてサポートを固定します。(図-1)
- ② 仮吊りチェーンをサポートの切起し部に引掛け、チェーンの 先端をペンチなどで曲げてチェーンがサポートからはずれ ないように器具本体を仮吊りしてください。(図-2)
- ③ コネクターを接続してください。シーリングファンの電源コードを本体のコネクターに差し込みます。(図-2)※抜けないことを確認してください。
- ④ 本体を取り付けてください。本体を持ち上げ、サポートに化粧ナット(2個)樹脂ワッシャー付で確実に固定してください。図-3)
- ⑤ ソケットからグローブホルダーをはずします。(図-3)
- ⑥ ソケットにグローブを通し、グローブホルダーをねじ込んで確実に固定してください。図−3)
- ⑦ ランプ(別売)をソケットに取り付けてください。(図-3)

#### ⚠警告 落下の原因となります。

取り付けは確実に行ってください。 取り付けが不十分ですと落下の原因となります。

⑧ シーリングファンのランプ切替スイッチを[蛍光灯・LED]モードにして使用してください。



(1621600)A

## ■使用上のご注意

- ●LED光源にはバラツキがあるため、同一形名商品でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合がありますのでご了承ください。
- ●安全上、LED光源を直視することはおやめください。
  ●照射距離が短い場合や照射面等によって光ムラが気になる場合がありますのでご了承ください。
- ●交流100V専用器具です。直流電流や交流200Vでのご使用はできません。

#### ■故障ではありません

●器具を使用中、近くでラジオやテレビを使用されますと雑音が入る場合があります。 雑音が入る場合は、照明器具とラジオ、テレビの距離をできるだけ遠ざけるか、それぞれの向きを変えてください。

#### ■お手入れのしかた | ▲ 注 意 | お手入れの際は必ず電源スイッチを切ってください。感電の原因となります。

- ●器具を清掃する際は、乾いたやわらかい布か、水で浸したやわらかい布をよく絞ってからふいてください。
- ●ランプを清掃する際は、ランプを器具からはずして乾いた布でふいてください。
- ●ガラス部品を清掃する際は、中性洗剤を含ませたスポンジなどでやさしく洗い、水洗いしてよく乾燥させます。 凸凹のあるものはスプレー式のガラスクリーナーをふきつけて、乾いた布で拭き取ると効果的です。

<u>/</u>[注

●器具に直接水をかけて洗わないでください。 水気の浸入による器具の破損、感電などの原因となります。 ●器具をいためますので、ガソリン、ベンジン、シンナーなどの 薬品でふいたり、殺虫剤をかけたりしないでください。

意

※適合ランプの仕様です

※適合ランプの消費電力、入力電流値は、取り付ける器具によって異なる場合がありますが異常ではありません。

※適合ランプの詳細については、商品図面をご覧ください。

形名	適合ランプ	定格電源電圧(V)	電源周波数(Hz)	消費電力(W)	入力電流(A)
LEDC88006	LDA10N-G/80Wまで×6灯	AC100	50/60	60	0.966
LEDC88008					
LEDC88010					

## ⚠ 安全に関するご注意

- ●照明器具には寿命があります。
- ●設置して8~10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化が進行しています。 ※使用条件は周囲温度30°C、1日10時間点灯、年間3000時間点灯。(JIS C8105-1解説による。)
- ●周囲温度が高い場合、点灯時間が長い場合は、寿命が短くなります。
- ●年に1回は、「安全チェックシート」により、自主点検してください。●3年に1度は、工事店等の専門家による点検をお受けください。
- ●点検せずに長時間使い続けると、まれに、発煙、発火、感電などに至る恐れがあります。

## ■保証とアフターサービス

#### 保証について

- ・保証期間は、商品 証期間は、「商品お買い上げ日より1年間です。 但し、LED器具の点灯装置 光灯器具・HID器具の安定器(インバータバラスト含む)については 3年間です
- 点灯管、電池などの消耗品は対象外です
- ランブ、点灯管、電池などの消耗品は対象外です。24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間使用の場合は、上記の半分の期間とします。取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に
- 故障した場合には、無償修理させていただきます。

#### 修理を依頼されるとき

- 保証期間中は、お買い上げ日を特定できるものを添えてお買い上げの販売店 (工事店)までお申し出ください。 保証期間を過ぎている時はお買い上げの販売店にご相談ください
- 修理によって機能が維持できる場合は、ご希望により有料修理させていただき
- ます。 アフターサービスに アフターサービスについてご不明な点並びに修理に関するご相談は、お買い上げの販売店または東芝ライテック照明ご相談センターにお問い合わせください。 その際は器具の形名、お買い上げ時期をお忘れなくお知らせください。

#### 保証の免責事項

- 保証の免責事項
  1.保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。
  (1)使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷
  (2)お買い上げ後の取り付け場所移設、輸送、落下などによる故障及び損傷
  (3)火災、地震、水害、落雷、その他天災地変、異常電圧、指定外の使用電源
  (電圧、周波数などによる故障及び損傷
  (4)車両、船舶等に搭載された場合に生じる故障及び損傷
  (5)施工上の不満に起因する故障や不具合

- (6)法令、取扱説明書で要求される保守点検を行わないことによる故障及び損傷 (7)日本国内以外での使用による故障及び損傷
- 2.離島及び離島に準ずる遠隔地への出張修理を行った場合には出張に要する 実費を申し受けます

#### 部品について

- ・修理のため取り外した部品は、特段のお申し出がない場合は弊社にて引き取らせていただきます。 ・修理の際、弊社の品質基準に適合した再利用部品を使用することがあります。 ・補修用性能部品の保有期間
- 弊社は、この照明器具の補修用性能部品を製造打ち切り後6年保有しています。補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。 -ブなどは含まれません。)

修理・お取り扱い・お手入れについてご不明な点は お買い上げの販売店にご相談ください。
販売店にご相談できない場合は、下記窓口へ

### 東芝ライテック照明ご相談センタ 0120-66-1048(通話料:無料)

受付時間:365日 9:00~20:00 携帯電話・PHSなど 046-862-2772(通話料:有料) FAX 0570-000-661(通信料:有料)

- お客様からご提供いただいた個人情報は、修理やご相談へ お客様からこ徒供いたにいた凹へ川東郷の、原名、ここのの回答、カタログ発送などの情報提供に利用いたします。
- ・利用目的の範囲内で、当該製品に関連する東芝グループ 会社や協力会社に、お客様の個人情報を提供する場合が

日本国内専用 Use only in Japan

#### 東芝ライテック株式会社

住字昭明部

〒212-8585 神奈川県川崎市幸区堀川町72番地34

TEL(044)331-7553 FAX(044)548-9604

お客様はお読みになったあとも必ず保存してください。

保証1(LDA10) 3 (1621600)A